

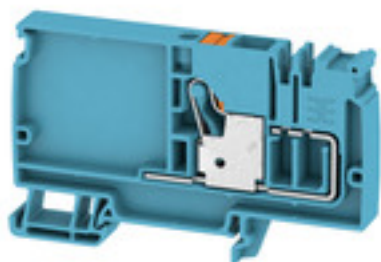
**AAP12 10 LO BL/OR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Unikatowy, modułowy system można dostosować do maszyny każdego typu. Złączki szeregowe do dystrybucji napięcia AAP sprawdzają się dzięki jednolitej budowie z dwoma możliwymi układami – przeniennemu lub zgrupowanemu. W zgrupowanej strukturze rozdzielania prądu sterującego potencjały znajdują się na różnych blokach zaciskowych i w ten sposób tworzą całe bloki potencjału.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Zacisk zasilający, PUSH IN, 10 mm <sup>2</sup> , 800 V, 57 A, niebieski
Nr zam.	<a href="#">2522860000</a>
Typ	AAP12 10 LO BL/OR
GTIN (EAN)	4050118553048
Ilość	20 Szt.

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	53,5 mm	Głębokość (cale)	2,106 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	54 mm	Wysokość	89 mm
Wysokość (cale)	3,504 inch	Szerokość	10 mm
Szerokość (cale)	0,394 inch	Masa netto	25,342 g

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-60 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C		

## Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR17.0015U
Napięcie maks. (ATEX)	690 V	Prąd (ATEX)	45 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	10 mm <sup>2</sup>	Napięcie maks. (IECEx)	690 V
Prąd (IECEx)	45 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	10 mm <sup>2</sup>
Oznakowanie EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Etykieta Ex 2014/34/WE	II 2 G D

## Informacje ogólne

Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
Wskazówka montażowa	Szyna nośna	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 6		

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	PUSH IN
-------------------------------------	---------

## dalsze dane techniczne

Rodzaj zamocowania	z możliwością zatrzaśnięcia	Wskazówka montażowa	Szyna nośna
otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	TS 35
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak	z czopem zatrzaśkowym	Nie
zatrzaśkowe	Nie		

## dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	niebieski
kolor elementów uruchamiających	pomarańczowy	Klasa palności wg UL 94	V-0

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	10 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	800 V
Znamionowe napięcie stałe	800 V	Prąd znamionowy	57 A
Prąd przy maksymalnym przewodowności	57 A	Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,56 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,82 W	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

Data sporządzenia 25 czerwca 2024 08:52:04 CEST

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	6 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	20 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	600 V	Napięcie rozm. C (CSA)	600 V
Napięcie rozm. D (CSA)	600 V	Nr certyfikatu (CSA)	200039-70089609
Prąd Gr B (CSA)	51 A	Prąd Gr C (CSA)	51 A
Prąd Gr D (CSA)	5 A		

## dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. B (cURus)	600 V	Napięcie rozm. C (cURus)	600 V
Napięcie rozm. D (cURus)	600 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Prąd rozm. B (cURus)	51 A	Prąd rozm. C (cURus)	51 A
Prąd rozm. D (cURus)	5 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	6 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	20 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	6 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	20 AWG		

## parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	1
Liczba potencjałów w rzędzie	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	18 mm		
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym bez kołnierza z tworzywa sztucznego DIN 46228/1	Długość rurki	znamionowy	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1,5 mm <sup>2</sup>
		maks.	10 mm <sup>2</sup>
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Długość rurki dla okucia z zakończeniem kablowym z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4	Długość rurki	maks.	4 mm <sup>2</sup>
		min.	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	6 mm <sup>2</sup>
		maks.	10 mm <sup>2</sup>
	Długość rurki	min.	12 mm
		maks.	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,75 mm <sup>2</sup>
		maks.	1 mm <sup>2</sup>
Długość rurki dla podwójnej końcówki tulejkowej	Długość rurki	min.	12 mm
		maks.	18 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1,5 mm <sup>2</sup>
		maks.	4 mm <sup>2</sup>

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielo- 10 mm<sup>2</sup> drutowy, maks.Maks. przekrój przyłącza, przewód wielo- 0,5 mm<sup>2</sup> drutowy, min.Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 10 mm<sup>2</sup> wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 0,5 mm<sup>2</sup>  
wód wielodrutowy z tulejkami kablowy-  
mi DIN 46228/1, min.

Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 10 mm<sup>2</sup>  
wód wielodrutowy z tulejkami kablowy-  
mi DIN 46228/4, maks.

Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 0,5 mm<sup>2</sup>  
wód wielodrutowy z tulejkami kablowy-  
mi DIN 46228/4, min.

Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 0,5 mm<sup>2</sup>  
wód wielodrutowy, min.

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 10 mm<sup>2</sup>  
drutu, maks.

Przekrój przyłącza przewodów, przewód 10 mm<sup>2</sup>  
jednodrutowy, maks.

Przekrój przyłącza przewodów, przewód 0,5 mm<sup>2</sup>  
jednodrutowy, min.

Rodzaj przyłącza PUSH IN

Wielkość ostrza 1,0 x 5,5 mm

Zakres zaciskania, maks. 10 mm<sup>2</sup>

Zakres zaciskania, min. 0,5 mm<sup>2</sup>

bliźniacza tulejka kablowa, maks. 4 mm<sup>2</sup>

bliźniacza tulejka kablowa, min. 0,5 mm<sup>2</sup>

kierunek podłączenia u góry

liczba przyłączy 1

przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 20

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 6  
maks.

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 A6

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC /

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



UL File Number Search Witryna UL

Nr certyfikatu (cURus) E60693

**AAP12 10 LO BL/OR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Pobieranie**Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności

[Attestation of Conformity](#)  
[IECEX Certificate](#)  
[DE PT0205 2017 1010 048 ISSUE01.pdf](#)  
[ATEX Certificate](#)  
[CB Test Certificate](#)  
[CB Certificate](#)  
[DNVGL certificate](#)  
[CCC Ex Certificate](#)  
[20-AV4BO-0271U](#)  
[UKCA declaration of conformity](#)  
[Confirmation of Standards EN 45545-2\\_2020-10](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Specyfikacja przetargowa

[Klippon® Connect 2522860000 DE](#)  
[Klippon® Connect 2522860000 EN](#)

Dokumentacja użytkownika

[NTI AAP12](#)  
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)  
[AAP Terminal Blocks for control voltage distribution](#)  
[User Manual AXC 1.5-16](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

## AAP12 10 LO BL/OR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

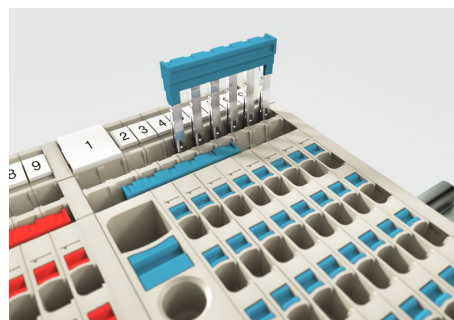
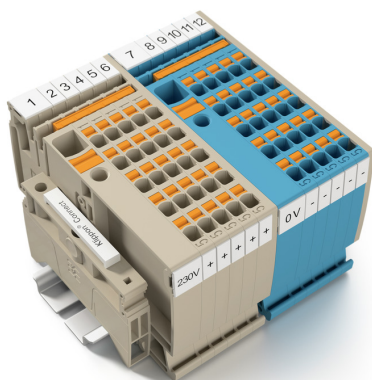
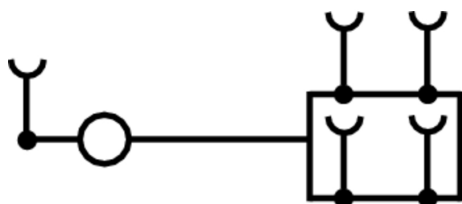
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki



## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Seria A



Jednolite inspekcje i punkty pomiarowe, spójne kanały na mostki, obszerne pola na oznaczniki i oszczędzająca czas technologia łączeniowa PUSH IN sprawiają, że seria A to produkty szczególnie odporne na przyszłe wyzwania. Innowacyjna konstrukcja z wyraźnie określonymi obszarami funkcjonalnymi i kolorowymi popychaczami, zapewnia maksymalne bezpieczeństwo połączeń i konserwacji.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEP AP12	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1988300000</a>	Seria A, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4050118372786	
Ilość	20 Szt.	

2,5 mm<sup>2</sup>2.5  
mm<sup>2</sup>

Mostki poprzeczne wtykowe zapewniają łatwą obsługę i szybki montaż. Pozwala to oszczędzić dużo czasu w porównaniu z rozwiązaniami przykręcany.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 2.5N/2 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527740000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
GTIN (EAN)	4050118448658	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/9 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527870000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 9, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
GTIN (EAN)	4050118448580	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/4 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527780000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
GTIN (EAN)	4050118448634	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/7 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527830000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 7, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
GTIN (EAN)	4050118448603	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/5 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527790000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 5, Raster w mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
GTIN (EAN)	4050118448627	
Ilość	20 Szt.	

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

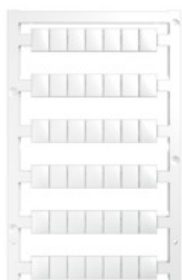
Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	ZQV 2.5N/6 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527820000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 6, Raster w
GTIN (EAN)	4050118448610	mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/10 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527880000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 10, Raster w
GTIN (EAN)	4050118448573	mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/20 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527890000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 20, Raster w
GTIN (EAN)	4050118448566	mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/3 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527770000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 3, Raster w
GTIN (EAN)	4050118448641	mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/8 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527840000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 8, Raster w
GTIN (EAN)	4050118448597	mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/50 BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1527920000</a>	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 50, Raster w
GTIN (EAN)	4050118448559	mm (P): 5.10, Izolowany: Tak, 24 A, niebieski
Ilość	5 Szt.	

## neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linijek.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS 10/8 PLUS MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1905950000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528103	Weidmueller, biały
Ilość	420 Szt.	



## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## WS 8/10



## WS/ DEK

W oznacznikach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch komponentów. Twarda część dolna znacznika pewnie osiada na złączu i bezpiecznie zamyka się dzięki zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznacznika. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwia naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczne rozrzuty rozstawów/odstępów, które mają tendencję do kumulowania się, szczególnie w przypadku długich bloków zaciskowych. Kolejną zaletą to znakomita możliwość zadruku powierzchni - materiał gwarantuje, że oznaczenia są trwałe i odporne na ścieranie. Rozdzielczość druku 300 dpi przekłada się też na dobrą czytelność napisów.

## Państwa korzyści dzięki MultiMark

- Kompatybilne z modułowymi blokami zacisków Weidmüller
- Mocny chwyt i trwały nadruk
- Ciągłe paski oszczędzają czas podczas montażu
- Łatwe mocowanie dzięki innowacyjnemu materiałowi kompozytowemu
- Duża etykieta zapewniająca optymalną czytelność
- Szeroki zakres uniwersalności ze względu na niezależność od producenta

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS-A 8/10 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2619890000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 8 x 10 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118626193	
Ilość	350 Szt.	

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## neutralna



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczniaków.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczniaków gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/8 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, biały
Ilość	800 Szt.	

## Seria A



Separator jest wykorzystywany do optycznego oddzielenia obwodów lub do zapewnienia izolacji elektrycznej z sąsiadującymi mostkami poprzecznymi. W przeciwieństwie do płyt końcowych obrys może być większy niż przyległe złączki. Nie powinien być jednak mniejszy, ponieważ w takim przypadku w aplikacji nie będzie możliwe zachowanie wymaganych odstępów i odległości izolacyjnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	APP 3	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2489100000</a>	Seria A, Płyta separacyjna
GTIN (EAN)	4050118499315	
Ilość	50 Szt.	

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## druk specjalny



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/8 MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1856750000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	160 Szt.	
Typ	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1046370000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782079	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	160 Szt.	

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## plus



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1854490000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	

## Wkręta z końcówką płaską



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2749610000</a>	Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość
GTIN (EAN)	4050118896350	końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 Szt.	

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Uchwyt znaczników



Uchwyty oznaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych oznaczników o rozstawie 5 lub 5,1 mm. Uchwyty kątowe mogą być opcjonalnie łączone zatrzaskowo i mogą być montowane we wszystkich standardowych kanałach znakowania modułowych listew zaciskowych Klippon® Connect. Pasujące typy oznaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu oznacznika.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1805520000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270248	
Ilość	100 Szt.	
Typ	BZT 1 WS 10/5	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1805490000</a>	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 Szt.	

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## DEK 5/8



## WS/ DEK

W oznacznikach złącz MultiMark DEK/WS zastosowano innowacyjne tworzywo kompozytowe składające się z dwóch komponentów. Twarda część dolna znacznika pewnie osiada na złączu i bezpiecznie zamyka się dzięki zatraskowi. Elastyczne wykończenie powierzchni znacznie ułatwia zamontowanie oznacznika. Ten specjalnie dziurkowany materiał umożliwia naciągnięcie pasków pozwalające skompensować nieznaczne rozrzuty rozstawów/odstępów, które mają tendencję do kumulowania się, szczególnie w przypadku długich bloków zaciskowych. Kolejną zaletą to znakomita możliwość zadruku powierzchni - materiał gwarantuje, że oznaczenia są trwałe i odporne na ścieranie. Rozdzielczość druku 300 dpi przekłada się też na dobrą czytelność napisów.

## Państwa korzyści dzięki MultiMark

- Kompatybilne z modułowymi blokami zacisków Weidmüller
- Mocny chwyt i trwały nadruk
- Ciągłe paski oszczędzają czas podczas montażu
- Łatwe mocowanie dzięki innowacyjnemu materiałowi kompozytowemu
- Duża etykieta zapewniająca optymalną czytelność
- Szeroki zakres uniwersalności ze względu na niezależność od producenta

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/8 MM WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Weidmueller, biały
GTIN (EAN)	4050118392012	
Ilość	500 Szt.	

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Seria A



Pokrywy ostrzegawcze z symbolem błyskawicy zwiększają bezpieczeństwo człowieka i maszyny. Stosuje się je w przypadku, gdy aplikacja wymaga podania napięcia zewnętrznego.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AAM 10 YE FLASH	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2635580000</a>	Znakowanie zacisków, 14 x 10 mm, żółty
GTIN (EAN)	4050118674521	
Ilość	40 Szt.	

## Seria A



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AEB 35 SC/1 BK	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2475310000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118487114	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SC/1	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1991920000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118376722	
Ilość	50 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 VO GY	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2661290000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702170	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 VO BK	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2661300000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702187	
Ilość	20 Szt.	
Typ	AEB 35 SCL/1 VO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2661280000</a>	Seria A, Trzymacz
GTIN (EAN)	4050118702163	
Ilość	20 Szt.	

## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## druk specjalny



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linijek.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS 10/8 PLUS MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1906030000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528196	Weidmueller, według życzenia klienta
Ilość	84 Szt.	

10 mm<sup>2</sup> to 2,5 mm<sup>2</sup>

Unikatowy, modułowy system można dostosować do maszyny każdego typu. Złącze szeregowo do dystrybucji napięcia AAP sprawdzają się dzięki jednolitej budowie z dwoma możliwymi układami – prądowemu lub zgrupowanemu. W zgrupowanej strukturze rozdzielania prądu sterującego potencjały znajdują się na różnych blokach zaciskowych i w ten sposób tworzą całe bloki potencjału.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AAP12 2.5 LI BL	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1988100000</a>	Modułowe złącze instalacyjne, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118372762	Ciemnobeżowy
Ilość	50 Szt.	



## AAP12 10 LO BL/OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Cyfrowe mierniki cęgowe



Do pomiaru prądów stałych i zmiennych używa się cyfrowych cęgów prądowych oraz nakładek i adapterów cęgów prądowych. Istotne zalety tych urządzeń polega na tym, że pomiar można wykonać nie przerywając przepływu prądu.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZUB MULTIMETER	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9205270000</a>	Multimetr
GTIN (EAN)	4032248723522	
Ilość	1 Szt.	

## plus



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1046350000</a>	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 8 mm, Raster w mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782055	Weidmueller, biały
Ilość	800 Szt.	